



# FEFLOW<sup>®</sup>

## 라이선스 설치 안내



# FEFLOW 라이선스 설치

## 1 전반적인 소개

FEFLOW 라이선스는 DHI License Management 소프트웨어를 기반으로 합니다. 라이선스는 dongle (하드웨어 락) 그리고 라이선스 키가 필요합니다. 유효한 라이선스가 없으면 FEFLOW 는 데모 모드로 실행될 수 있습니다. 데모 모드에서, 모든 DHI FEFLOW 관련된 튜토리얼 및 예제 모델을 열 수 있으며, 새로운 모델은 저장될 수 있으며 각 2000 노드를 갖는 최대 5 슬라이스의 모델 크기까지 실행할 수 있습니다. Fully-unstructured 메시의 경우 총 10,000 노드가 적용됩니다.

시간 제한 라이선스는 특정 컴퓨터 하드웨어 (컴퓨터 기반 라이선스)에 적용될 수 있습니다. 이 경우 라이선스가 연결된 HOSTID 는 dongle에서 읽지 않고 라이선스가 발급된 컴퓨터에서 읽어 들인다. 이 라이선스 유형을 위해 키 코드를 작성하기 위해, 사용자는 자신의 컴퓨터에서 computer-specific HOSTID 를 읽고 MIKE Support 이메일로 보내야 합니다.

Viewer 모드에서, FEFLOW 모델과 결과 파일을 열 수 있습니다. 모든 가시화 및 후처리 옵션이 유효합니다. 이어지는 정보는 Windows 에서 라이선스 설치를 위한 단계들을 설명합니다.

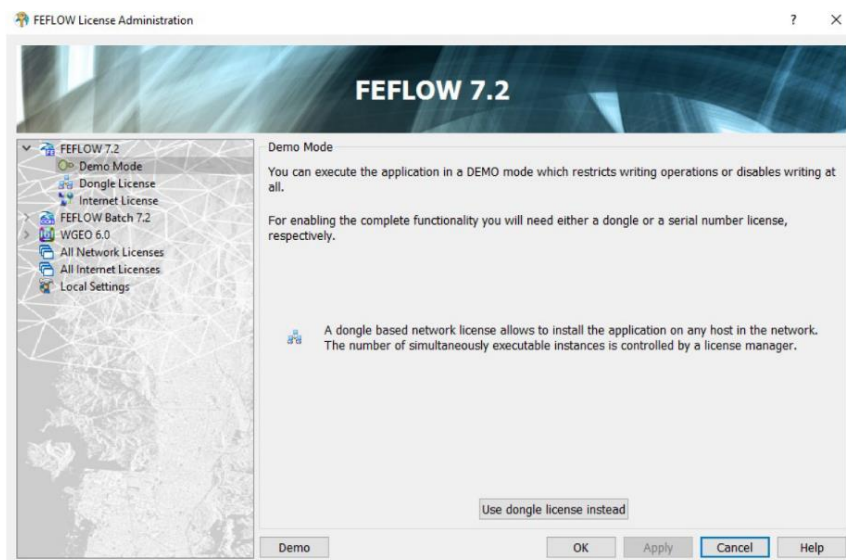
## 2 License Administration 시작하기

- **FEFLOW 설치 후에 즉시:**

FEFLOW 가 처음 실행될 때 또는 시작할 때 라이선스를 할당할 수 없는 경우, DHI License Management 대화상자가 자동으로 표시됩니다.

- **FEFLOW 가 DEMO 모드로 실행된다:**

만일 FEFLOW 가 데모 모드로 시작한다면(윈도우 상단에 **DEMO** 단어가 표시), FEFLOW 그래픽 인터페이스의 메뉴에서 *Tools > License* 를 선택하여 License Administration 대화상자를 수동으로 시작해야 합니다. 라이선스 모드로 변경하기 위해 **Dongle license** 버튼을 클릭하십시오.



*Demo 모드에서 Dongle 라이선스로 전환하기*

### 3 라이선스 서버로의 연결

DHI License Management 대화상자의 오른쪽에 여러 탭이 표시됩니다. Server 탭이 활성화인지 확인하십시오.

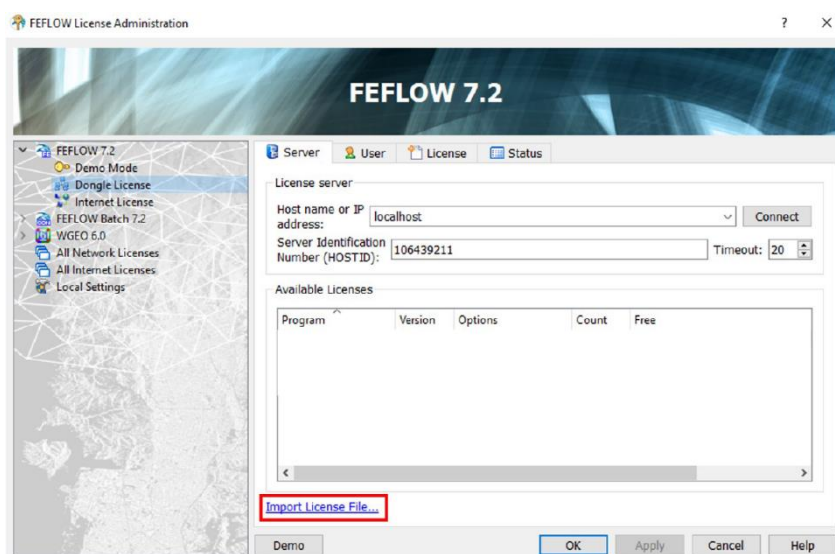
- License on local machine  
라이선스 서버가 로컬로 실행되는 경우 (Single-seat 라이선스의 경우 필수), Host name 또는 IP address 항목이 localhost 인지 확인하십시오. Connect 를 클릭하십시오. Server Identification Number (HOST ID) 항목에 숫자가 표시됩니다. 이 숫자가 라이선스 시트의 HOST ID 에 해당하는지 확인하십시오.
- License on remote server  
네트워크의 원격 컴퓨터에서 라이선스 서버를 운영하는 경우, 원격 컴퓨터의 Host name 또는 IP address 를 해당 항목에 입력하십시오. Connect 를 클릭하십시오. Server Identification Number (HOST ID) 항목에 숫자가 표시됩니다. 이 숫자가 라이선스 시트의 HOST ID 에 해당하는지 확인하십시오.

### 4 라이선스 설치

라이선스 서버에 라이선스를 설치하기 위해, 라이선스 시트를 준비하십시오. 라이선스 시트는 일반적으로 구매 후, 현지 DHI 오피스가 제공하는 온라인 Key Code Order Form 에 들어 있습니다. 만일 라이선스 시트의 디지털 버전이 있다면, 이 파일은 자동으로 DHI License Management 도구에 들여오기 될 수 있습니다.

다음 단계를 위해, 컴퓨터의 관리자 권한을 가지고 있는지 확인하십시오.

**Server** 탭에서, 라이선스 정보 문서를 선택하기 위해 **Import license file** 을 클릭할 수 있습니다. DHI License Management 도구는 MIKE License 파일 (\*.dhlic 그리고 \*.txt)만 아니라 이전의 DHI WASY 라이선스 파일 (\*.rtf) 도 지원합니다. 들여오기 하는 과정에서, 라이선스 도구는 라이선스 정보와 서버 동글 ID 가 일치하는지 확인합니다.

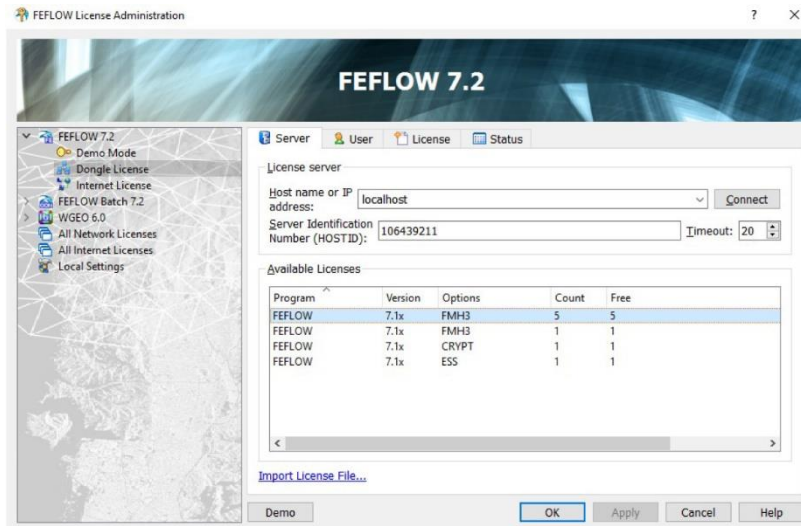


라이선스 파일 들여오기

라이선스 들여오기가 완료된 다음, **Server** 탭의 **Available license** 부분에 라이선스 내용이 추가될 것입니다.

## 5 라이선스 선택하기

**Server** 탭에서, 사용할 라이선스를 선택하고 **Apply** 그리고 **OK** 버튼을 클릭하십시오. FEFLOW 는 라이선스가 유효한 동안 그리고 다른 라이선스를 선택하는 않는다면 다음 시작부터 선택한 라이선스를 사용할 것입니다.



사용가능한 라이선스를 선택하기